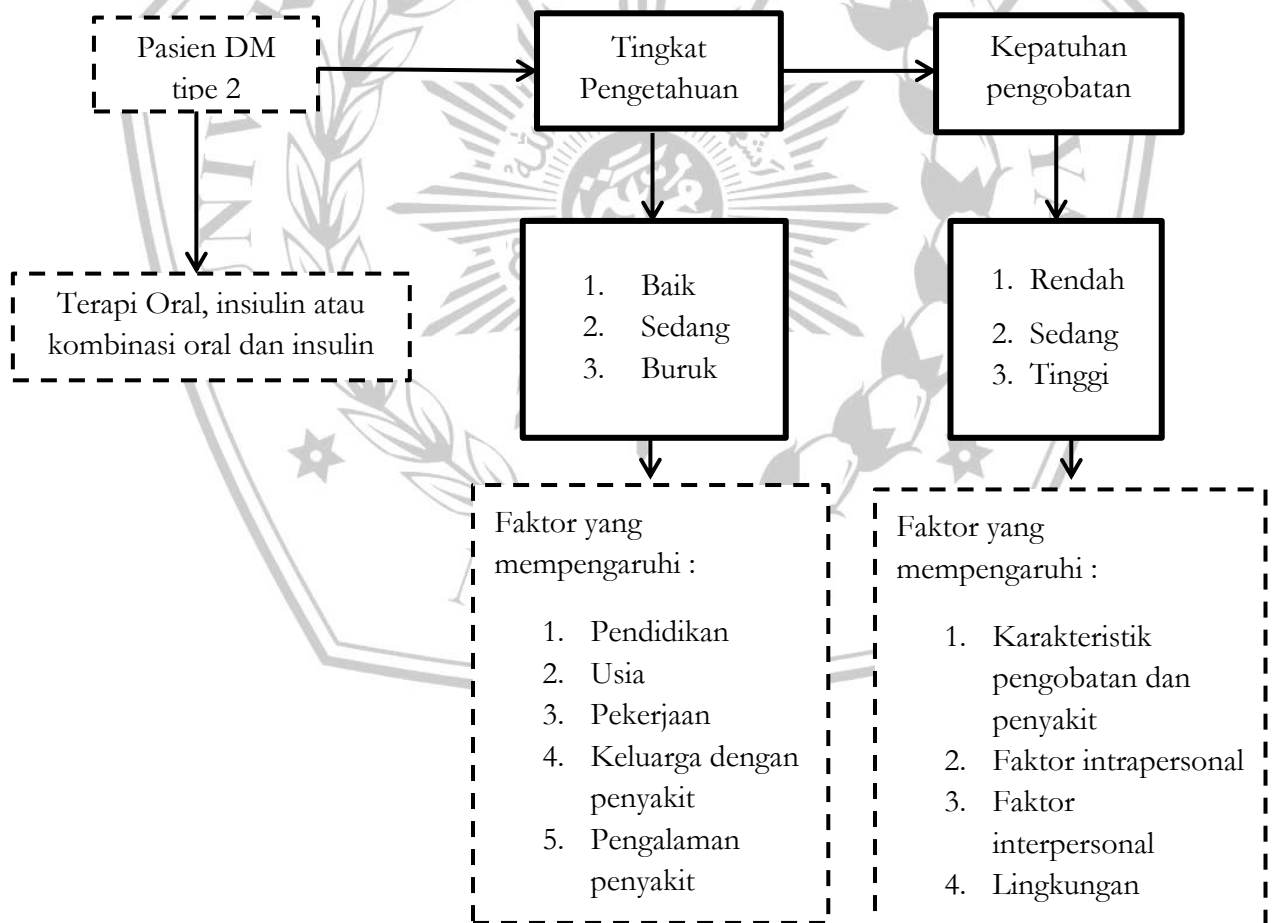


### BAB III

## KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS

### 3.1 Kerangka Konsep

Kerangka konsep merupakan sebuah justifikasi yang ilmiah terhadap topik yang telah dipilih sesuai dengan identifikasi masalah. Kerangka konsep harus didukung oleh landasan teori yang kuat dan ditunjang oleh informasi yang bersumber dari berbagai laporan ilmiah, jurnal penelitian dan berbagai sumber yang lain (Hidayat, 2014).



Gambar 3.1 Kerangka konseptual “Identifikasi Tingkat Pengetahuan dan Kepatuhan Pengobatan pada Pasien DM Tipe 2 di Ruang Poli Dalam RUSD Kanjuruhan Kepanjen Kabupaten Malang”

Keterangan :



: Yang diteliti



: Yang tidak diteliti

Diabetes mellitus merupakan penyakit metabolik yang disebabkan karena gangguan sekresi insulin atau kurangnya efektifitas kerja insulin yang ditandai dengan adanya peningkatan kadar glukosa darah. Pasien DM akan mendapatkan terapi OAD (obat anti diabetik) oral, insulin ataupun kombinasi antara obat diabetes oral dan insulin yang bertujuan untuk menjaga kesetabilan glukosa darah. Agar tercapai keberhasilan terapi maka dibutuhkan pengetahuan yang baik dan juga kepatuhan pengobatan yang sesuai dengan anjuran dokter ataupun tenaga kesehatan. Pengetahuan adalah hasil dari tahu seseorang setelah melakukan penginderaan terhadap suatu objek tertentu. Tingkat pengetahuan ataupun pengetahuan seseorang bisa dipengaruhi dari berbagai faktor seperti pendidikan, usia, pekerjaan, keluarga dengan penyakit dan pengalaman penyakit yang pernah dialami oleh seseorang. Sedangkan kepatuhan pengobatan adalah sebuah kecenderungan seorang pasien untuk berperilaku sesuai sesuai nasehat ataupun perintah yang disarankan. Faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan pengobatan meliputi karakteristik pengobatan dan penyakit, faktor intrapersonal, interpersonal dan faktor lingkungan.

Tingkat pengetahuan pasien memiliki hubungan terhadap baik atau buruknya kepatuhan pengobatan pasien DM. Oleh karenanya dapat diperkirakan terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pengobatan pada pasien DM tipe 2.

### 3.2 Hipotesis

Hipotesis merupakan sebuah jawaban sementara dari rumusan masalah ataupun pertanyaan penelitian (Nursalam, Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan, 2016). Berdasarkan kerangka konseptual diatas maka hipotesis dalam penelitian ini adalah :

$H_1$  : Ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pengobatan pasien diabetes mellitus.

